

ตารางแสดงข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศเตาเผามูลฝอยติดเชื้อของ บริษัท อัครีป्राการ จำกัด

ดัชนี	เตาเผาอัครีป्राการ		มาตรฐาน กระทรวง ทรัพยากร ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม*		มาตรฐาน กระทรวง อุตสาหกรรม**	
	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
ปริมาณฝุ่นละออง (TSP)	1.09	-	≤120	-	≤35	-
ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)	1.21	-	-	-	≤115	-
ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl)	1.76	1.18	-	≤25	≤40	-
ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂)	4.32	1.65	-	≤30	≤80	-
ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปของ ไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂)	112.2	59.64	-	≤180	≤150	-
ปริมาณสารปรอทในฝุ่นละออง (Hg)	2.79 x 10 ⁻³	-	≤0.05	-	≤0.1	-
ปริมาณแคดเมียมในฝุ่นละออง (Cd)	N.D.	-	≤0.05	-	≤0.2	-
ปริมาณสารตะกั่วในฝุ่นละออง (Pb)	N.D.	-	≤0.5	-	≤0.2	-
ปริมาณไดออกซินและฟูแรนส์ ²	0.038 ngTEQ/m ³	-	≤0.5 ngTEQ/m ³	-	≤0.5 ngTEQ/m ³	-

หมายเหตุ : ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องประจำเดือนมกราคม 2552 อ้างอิง
ที่สภาวะ 25°C ที่ความดัน 1 บรรยากาศ มีปริมาตรออกซิเจนส่วนเกินในการเผาไหม้
7% ,² เป็นการตรวจวัดในเดือนตุลาคม 2551

* ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุม
การปล่อยทิ้งอากาศเสียจากเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2546

** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ปริมาณสารเจือปนที่ระบายจากปล่องเตาเผาสิ่ง
ปฏิภูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วที่เป็นอันตราย พ.ศ. 2545